

Pinus armandii

sosna Armanda



Drzewo średniej wielkości o szerokiej, luźnej, przejrzystej koronie. Pochodzi z Chin. W naturze dorasta do 20-25 m wys., w sztucznych warunkach osiąga do 15-20 m wys. i 5-6 m szer. Po 10 latach - ok. 4 m wys. Gałęzie długie, rozpostarte. Igły zebrane po 5 sztuk, 8-15 cm dł., jasnozielone, zwisające, pozostające na drzewie 2 lata, skupione na końcach gałązek. Szyszki dł. 10-20 cm, na długich szypułach, pojawiają się już u dziesięcioletnich drzew. Nasiona duże, bez skrzydełek, do 10 mm długości, jadalne. Gatunek podobny do sosny himalajskiej, ale znacznie od niej odporniejszy na niskie temperatury i o mniejszych wymaganiach siedliskowych, odporny na suszę i rdzę wejmutkowo porzeczkową. Bardzo dekoracyjny, łatwo rozmnaża się z nasion, zasługuje na rozpowszechnienie. Nadaje się do każdego dużego ogrodu.

autorzy opisu tekstowego: TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin Gabriel Tomżyński

zasięg geograficzny Chiny Zachodnie i Środkowe

pochodzenie pierwsza publikacja: Adrien René Franchet (1834-1900) 1884; odkrywca, hodowca (selekcjoner): Armand David (1826 -1900) Francja; wprowadzenie do handlu: Paul Guillaume Farges (1844-1912) 1895 Arboretum Les Barres, Francja

grupa roślin iglaste

grupa użytkowa iglaste

forma drzewo

siła wzrostu wzrost typowy dla gatunku

pokrój drzewiasty rozłożysty
szerokostożkowy

docelowa wysokość od 15 m do 20 m

barwa liści (igieł) jasnozielone

zimozieloność liści (igieł) igły zimozielone

owoce szyszki, szyszkojagody

nasłonecznienie stanowisko słoneczne

wilgotność podłoże suche

ph podłoża odczyn lekko kwaśny do obojętnego

rodzaj gleby przeciętna ogrodowa
roślina tolerancyjna



walory	ciekawy pokrój ozdobne z liści/igieł roślina zimozielona
zastosowanie	ogrody przydomowe parki zieleń publiczna
strefa	6a

autor opisu tabelarycznego: Gabriel Tomżyński, TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin;

Producenci *Pinus armandii* w Polsce

BOJANOWSKI Michał Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych i Zalesieniowych

FRYSZKOWSCY Szkółka Drzew i Krzewów

HORTULUS Piotr Bigoński Gospodarstwo Rolne Szkółka Roślin Ozdobnych

KONIECZKO Szkółka Drzew i Krzewów Owocowych oraz Ozdobnych Piotr Konieczko

PIECH Szkółka

SZYMANOWSKI Bartłomiej Szkółka Krzewów Ozdobnych „Szymanowski”

TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin

WAWRUCH Ryszard, Pelc Krzysztof Szkółka Roślin Owocowych i Ozdobnych w Pojemnikach „Józefina”

